Index of Claims

Application/Control No

10/807,917 Examiner

Monica Lewis

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIM ET AL.

Art Unit

2822

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	Date]	Cla	aim	Date]				
Final	5/13/06										Final	Original										
1										1		51										1
2]		52]
3		L	L	L	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>		L	53	Ш			L.	_			L	L]
4	<u> </u>	_	_	<u> </u>	↓_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	1		54	Ш					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ
5		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	!	1		55	Ш				<u> </u>	╙	┞	↓_	<u> </u>	ļ
6	<u> </u>		<u> </u>	L	┡	┡	\vdash	<u> </u>	_	4		56	Н		_		<u> </u>	┡	╄	<u> </u>	 	ļ
8	-		-	-	┝	<u> </u>	-	<u> </u>	₩	┨	-	57	\vdash	-		_		├	┼	 	╀─	ł
9	┼-	-	├	⊢	-	-	-	├	⊢	┨		58 59				_	_	-	╁	╁—	⊢	ł
10	╁	-	┝	⊢	╁	├	┢	-	╁	┨	 	60	\vdash					╁	+	-	\vdash	1
11	\vdash	\vdash	\vdash	_	H	\vdash	┢	\vdash	\vdash	1		61				-		t	1	 -	\vdash	1
12		H				Н	Т	T	T	1		62	\vdash					H	t	┢	H	i
13		 	Г	1	T	Г	<u> </u>	Γ	Τ	1		63	П				Г	Г	T	\vdash	Г	1
14	V			Г]		64]
15	\coprod]		65]
16	\coprod						Ĺ	匚		1		66	Ш					Ĺ		Ĺ		
17	Ц	1		L	\vdash		$ldsymbol{f eta}$	L	L	1		67	Щ	_			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
18		<u>/_</u>		_	Ш		<u> </u>	<u> </u>	L	1		68	\sqcup	_				_	╙	<u> </u>	<u> </u>	
19	بإدا		ļ	ļ	_		<u> </u>		<u> </u>	1	<u> </u>	69	Ш	_			_	L	ऻ_	\vdash	<u> </u>	
20	Į√	_	H	\vdash	\vdash	_	-	-	-	-	<u> </u>	70	$\vdash \vdash$	4				\vdash		<u> </u>	<u> </u>	l
21	\vdash	\vdash	H	⊢			-	-	├	1	<u> </u>	71	$\vdash \vdash$	4				_	├-	\vdash	-	
23	╆		-				-	_	\vdash	1		72 73	\vdash	\dashv	_		-	-	⊢	\vdash	├	
24	┼	-	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	1		74	\vdash	\dashv				\vdash	╁	 	\vdash	
25	+		-	H	H	_	\vdash	 	_	1		75	\vdash	\dashv	_			-	\vdash	\vdash	 	
26						_	\vdash	_	H	1		76			_			\vdash	\vdash		 	
27		П			П				T	ĺ		77			_			T	Т	Т	\vdash	
28]		78										l
29]		79										
30]		80										
31	匚									1		81										ĺ
32	L			_	Ш		L	$ldsymbol{le}}}}}}$	_	1		82		_				L	<u> </u>			
33	<u> </u>	Ш	Щ		Щ		_	_	<u> </u>	1		83	\sqcup		_			L	\vdash	<u> </u>	L	
34	 	\vdash	Щ	<u> </u>	Н		<u> </u>	-	<u> </u>	-	<u> </u>	84		_			_	_	 	 		
35 36	\vdash	\vdash	Щ	H	Н		<u> </u>	-	\vdash	1	<u> </u>	85 86	\vdash	_		_		\vdash		├-	-	
37		\vdash		-	H		_	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	87	\dashv	\dashv	_	-		\vdash	-	\vdash	\vdash	
38	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	ł	\vdash	88		\dashv	\dashv	\dashv		├-	┰	\vdash	\vdash	
39	H	\vdash	\vdash	-	H	-		-	-	ł	$\vdash \vdash$	89	\dashv	\dashv		\dashv		\vdash	-	 	 	
40		H	H	H	Н			-	Ι	ĺ		90	\dashv	\dashv	-		-	 	H	H	H	
41	П		\exists	П	Н	\Box			Г	1		91		┪	\dashv	\dashv		┰	\vdash	Т	Н	
42							-			1		92			┪							İ
43]		93										
44												94	\Box									
45												95	\Box	I								
46	$oxed{oxed}$											96	[
47	Ш		_		 			Ш				97		_	_ļ	_			L.			
48	Ш		_	Ц	\sqcup	4		Щ				98	_	_	_	_			<u> </u>	Ш	Ш	
49	Н		-	\dashv	$\vdash \vdash$	4	_	Щ	_			99	\dashv	-	_	_				Ш	Ш	
50	Ш				Ш			Ш	_			100	_1		\perp					Ш	لــــا	

Cl	aim	Date										
<u> </u>	Original											
Final	Į.		1	1		1	1		1			
	10	1	1	1		1	1	1	1			
	51	┢		T	T	\vdash		t				
-	52	╁	\vdash	\vdash	1	╁	╁	✝	\vdash	\vdash		
-	53	\vdash	╁	H	H	┢	H	H	╁	╁		
	54	╁	┢	 	┢	┢	╁	╁╌	-	┼		
	55	├	⊢	\vdash	⊢	┢	╁╌	⊢	-	⊢		
	56	 	┢	╁	╀	┝	⊢	⊢	╁	┝		
	57	-	⊢	╁	⊢	┝╌	⊢	⊢	<u> </u>	╀		
-	57 58	ļ	├-	}	├	├-	├	ļ	!	├		
	50	├	⊢	┈	┢	-	ļ	1	₩	⊢		
	59	├	-	⊢	⊢	_	₩	├	⊢	-		
	60	<u> </u>	├	<u> </u>	┡	ļ	₩.	↓	ļ.,	<u> </u>		
	61	ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	62	_	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ļ _	L		
	63	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	╙	_	丄	<u> </u>	匚	丄	<u> </u>	L_		
	64				_					L		
	65		L				L.					
	66		Ĺ	Ĺ	Ĺ				Ĺ			
	67			\Box	Ĺ							
	68								Γ			
	69								Ī	Γ		
	70			\vdash			T	T	Г			
	71						\vdash	t^-	1	İ		
	72	\vdash	Т	Т		 	 	<u> </u>	t	\vdash		
	73	_		Т	Г		\vdash	T	\vdash	\vdash		
<u> </u>	74	1					\vdash	1	 	\vdash		
	75	Н			 	\vdash	<u> </u>		t	 		
	76		 	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 		
-	77	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├─		
-	78	\vdash	\vdash	-	╁	-	\vdash		\vdash	\vdash		
<u> </u>	79	\vdash	\vdash	\vdash	+-	-	 	\vdash	├-	\vdash		
-	80	-	\vdash		-	-	\vdash	-	-	 		
<u> </u>	81	-	-	-	├		├	 	\vdash	<u> </u>		
<u> </u>	01	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	├—	<u> </u>		
	82	<u> </u>	\vdash	├-		 	-	 	1	\vdash		
-	83	⊢	ļ	 	 	 	₩	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
	84	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	ļ	<u> </u>	 			
<u> </u>	85	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 		
<u> </u>	86	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ь.		
<u> </u>	87	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
<u> </u>	88	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,		
	89	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		<u> </u>	Ш	Ш		
<u> </u>	90	L_	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	91		匚		L_	L.	<u> </u>	L_	<u> </u>			
	92	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>					
	93	L.	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_	L_	$ldsymbol{ld}}}}}}$				
	94											
	95						L					
	96											
	97											
	98											
	99							Г				
	100		_					\Box	\neg			

Claim		Date										
Final	Original											
					Ĺ		<u> </u>	L	L			
	101]	
	102 103	_		_	_		┖	┖	┖	L_	1.	
	103	L_	_	╙			_				1	
ļ	104	<u> </u>	<u> </u>	_	_	┡	<u> </u>	_	<u> </u>		Į	
	105 106 107	┡	<u> </u>		┢	-	 	ļ	<u> </u>	<u> </u>	1	
	106	⊢	-	 	⊢	├-	⊢	⊢	├	├	ł	
<u> </u>	107	├	┝		\vdash	┢	├	├	⊢		ł	
	108 109	\vdash	-	-	-	┢	├	┝	┢	├-	ł	
	110	├			├	┢	 	\vdash	┢	\vdash	ł	
<u> </u>	111	-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	一	\vdash	\vdash	1	
	112		-			\vdash	H	 	\vdash	<u> </u>	1	
· · · · · ·	113	_					T				1	
	113 114 115				<u> </u>	Г	Π	П			1	
	115					Г	Г	Π			1	
	116 117]	
	117											
	l 118											
	119		L	<u></u>	匚	<u> </u>				_	1	
	119 120 121		_			_	_	<u> </u>	<u> </u>		1	
	121		_	_	L	ļ		<u> </u>			l	
	122		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	L	┡	\vdash	ļ	l	
	123	_		<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	L	-	<u> </u>	ł	
	124	_	_	H	<u> </u>	-	⊢		⊢	-	ł	
	122 123 124 125 126	_	-	\vdash	├─	⊢	-	⊢	H	┝	ı	
	127	\vdash	\vdash	 	├─	\vdash	┥	┢	\vdash	┝	l	
	127 128 129	_	┢	<u> </u>	-	┢	-	┢	\vdash	\vdash	i	
	129	_	\vdash		\vdash	-			-	-	l	
	130 131	-			\vdash			Т			١	
	131		Г				\vdash	Г	П		l	
	132											
	133 134											
	134	<u> </u>			<u></u>		_		<u> </u>			
	135					<u> </u>			_	_		
	136 137				_	_	_	_		_	ļ	
	137					┢			_		l	
	138 139			<u> </u>	_	-	<u> </u>	\vdash	 		l	
	140	_		H	-		-	┝				
	141	-			_			\vdash	┢╾			
-	142	_	\vdash	\vdash		1		Н	\vdash	_		
	143			\vdash								
	144					Г	Г		Г			
	145											
	146											
	147											
	148											
]	149											
	150]										